

Leistungserklärung Nr. 20180301

Estrichzusatzmittel ‚PL-Megalith‘

888600000000

RAPID-FLOOR® PL-Megalith ist ein Estrichzusatzmittel zur Erreichung hoher Festigkeiten und geringer Rohrüberdeckung von 35m bei Zementheizestrichen. Es plastifiziert den Estrichmörtel, verbessert die Estrichmatrix und besitzt einen sehr geringen Luftporengehalt.

RAPID-FLOOR Estrichtechnologie GmbH
Liebigstraße 2
45663 Recklinghausen

System 4

Der Hersteller hat die Feststellung des Produkttyps anhand einer Typprüfung vorgenommen und bewertet die Leistungsbeständigkeit des Produkts durch eine regelmäßige werkseigene Produktionskontrolle gemäß System 4.

Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Estrichzusatzmittel	PL-Megalith	EN13813-2002
Brandverhalten	A1	
Freisetzung korrosiver Substanzen	npd*	
Wasserdurchlässigkeit	npd*	
Wasserdampfdurchlässigkeit	npd*	
Druckfestigkeit	C40	
Biegezugfestigkeit	F7	
Chloridgehalt	max. 0,1%	
Schallisolierung	npd*	
Schallabsorption	npd*	
Wärmedämmung	npd*	
Chemische Beständigkeit	npd*	
pH-Wert	npd*	

Die Leistung des Produkts entspricht der erklärten Leistung. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller.


Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Dirk von Pidoll, Technische Leitung

(Name und Funktion)

Recklinghausen, 12.01.2021

(Ort und Datum der Ausstellung)



(Unterschrift)

*npd= no performance declared (kein Leistungsmerkmal bestimmt)